CLAIMS ONLY

97/147-052 APPLICANT(S) FILING DATE

CLAIMS

<u> </u>	\neg	AS FILED			AFTER.				AFTER			
 		ND.	DEP.		1st AME		NDMENT DEP.		2nd AME IND.		NDMENT DEP.	
1						_		一			-	
2	+	/-	 	┪		_		-		_		
3	+		 	┪		ᅥ		ㅓ				
4	-11			┪		ᅥ	٠.	ᅥ			<u> </u>	
5	-1-		 	寸		\dashv		\dashv		_		
6	-	$\overline{}$	 	╗		\dashv		-		-		
7	_		/	┪		┪		٦		_	-	
8	十			7		┪		┪		H		
9	\top		—	T		┪		ᅥ	<u> </u>	_		
10				4	_	7		ヿ		•		
11				╗	$\overline{}$	┪		┪		\neg		
12				T	T^-	\exists		┪		\neg	· -	
13	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$			丁	\mathbf{I}^{-}	_		ヿ		7		
· 14		<u> </u>		T	I	7		寸		7		
15				Y	/]	-	丁		7		
16			-Z	\mathcal{I}				J		7		
17			<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			•	I		7		
18.	1			. [.		I		J		_		
19	\mathcal{L}					J		J		1		
20	4			\perp			~	J				
21	٧_			\mathcal{I}		J		T		1		
22			_ : -	I	•	floor		T		7		
_23				\perp		Ţ.		T		T		
24	1=	==#		1		$oldsymbol{\mathbb{I}}$		Ι		1		
25	1	_		1		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $		Ι		J		
26	$\perp \perp$			1	• .	$oldsymbol{\mathbb{I}}$		I		J		
27	+	٦,	/	╀		\perp		${ m I}$		T		
28	╂	-Ж		ŀ	i	1		\mathcal{L}		I		
29.	+-	41		1		1		\perp		Ι		
30	+	나		╀		\perp		L		Ι		
31	15	#		Ļ	<u> </u>	\perp		Ľ		Ι	. •	
33	┼-/-			╀	-, -	1		L		Γ		
34	1-/	-		1		\bot	·	L		Γ		
35	1	بل_	<u> </u>	L	<u>. </u>	1		L		Ι		
36	 	₩-		Ŀ		1		L		Γ		
37	 	4	·	L		1		L				
38	1	_		H		Ļ		L		L		
39	-		7	\vdash	-,-	ŀ		L		L		
40.	 	+	4-	<u> </u>	<u> </u>	╀		L		L		
41	 	+	/ -	<u>-</u>	—	╀	: .	Ŀ	<u> </u>	L		
42		\Rightarrow		_		\vdash		<u> </u>		_		
43		\pm	=	_	<u> </u>	Ļ		<u> </u>		Ł		
44			, 	_	 -	ŀ-		<u> </u>		Ŀ		
45		+	/ - 	—		⊢		_	·	Ļ.		
46	~ -	+	ケ╌┤			 				<u> </u>		
47		+	'	_		-				<u>_</u>		
48	<u> </u>	+]	
49		+]	
50		+]	
OTAL	7	+-	\dashv									
ND.	7		1	٠.							•	
OTAL EP.	6	•	• [_		-	ř	÷	<u>_</u>	+	•	
AIMS	_	72.0		_								

60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100		*	• •	*	
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100	DEP.	IND.	DEP.	IND.	. DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 68 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 IOTAL IND. IOTAL IND.	٠.			T	1
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 68 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	-				
555 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		١.		1	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 10					1
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100AL IND.					
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 \$2 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	• •				
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			1		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100	·		<u> </u>		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100			 		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100		· ·	+	+ -	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	-		 	┼	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			┼	 	
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	-		╁┷	+	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100			 	-	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			+	╫	+
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				 	
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			 	 	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			1	 	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			<u> </u>		
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			 	1	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		٠			— —
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	·			·	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100					
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100 100 100					
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	-+		`		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 OTAL IND.	-+				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 OTAL IND.			·		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	. +				
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100 100 100					
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					 :
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 OTAL IND.			٠.		 -
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					
95 96 97 98 99 100 TOTAL RID.					
96 97 98 99 100 TOTAL IND.			·]		
97 98 99 100 TOTAL IND.					:
98 99 100 TOTAL IND.					
99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.					
100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			\dashv		
TOTAL IND.					
TOTAL DEP.	+	i			
DEP.					
			-		←
LAIMS			- (6)		

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-88)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office